

SUMÁRIO

EDITORIAL.....	9
-----------------------	----------

DIMENSIONAMENTO DE MURO DE ARRIMO UTILIZANDO BLOCOS ESTRUTURAIS COMO ELEMENTOS DE CONTENÇÃO.....	11
Silas Matheus Menezes Pinto Ivan Santos Dortas	
Engenharia Civil	

A IMPORTÂNCIA DA EDUCAÇÃO FINANCEIRA NO ENSINO FUNDAMENTAL.....	21
Fábio Rocha Aragão Maria Francilene Cavalcante de Oliveira	
Matemática	

APLICAÇÃO DO MÉTODO DE INDUÇÃO MATEMÁTICA EM PROGRESSÕES ARITMÉTICAS E GEOMÉTRICAS.....	39
Flávia Lins De Amorim Júlio César Santos Nadielza Carvalho Santos	
Matemática	

UTILIZAÇÃO DE MÉTODOS ESTATÍSTICOS E DA LINGUAGEM PYTHON NO MERCADO FINANCEIRO.....	57
Igor Veridiano Andrade	
Ciência da Computação	

ANÁLISE DE VIGAS SOBRE BASE ELÁSTICA CONSIDERANDO A INTERAÇÃO SOLO-ESTRUTURA.....	71
Antônio Vitor Barbosa Fernandes Vinicius Costa Correia	
Engenharia Civil	

MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS: ESTUDO DE CASO EM UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE.....	93
Ariely Alves da Silva Gustavo Gomes Lima e Souza Anderson da Conceição Santos Sobral	
Engenharia Civil	

PROBABILIDADE DE ALTA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE DIFERENTES DOSAGEM DE GESSO NO CONCRETO.....	117
Izabela Santos Silva Eanes Augusto Schulmann de Aguiar Kolling Evellyn Rodrigues Dantas	
David Augusto Lins Ferreira Leonardo Siloé Zarpellon de Oliveira	
Engenharia Civil	

ANÁLISE DE PREÇOS DOS COMBUSTÍVEIS OFERTADOS NO ESTADO DE SERGIPE ENTRE O ANO DE 2018 E 2019.....	127
Eduardo de Souza Martiniano Mendonça Ian Sandes Alves José Everton da Fraga Andrade Yan Kelvin Oliveira Soares	
Ciência da Computação	

**OTIMIZAÇÃO DE VIGAS METÁLICAS BIAPOIADAS
CONFORME A NBR 8800 (ABNT, 2008).....135**
Alice Andreia Cruz Santos | Rayssa Batista da Fonseca | Diego Faro Alves
Engenharia Civil

**UTILIZAÇÃO DA ESTATÍSTICA PARA ANÁLISE DA QUALIDADE
DOS NÍVEIS DE TENSÃO NA REDE ELÉTRICA.....155**
Guilherme Rocha dos Santos | Matheus Santana do Nascimento
Engenharia Elétrica

HISTÓRIA E APLICAÇÕES DA FÓRMULA DE BHÁSKARA.....163
Erik Danilo Costa de Almeida
Ciência da Computação

VOCÊ JÁ PROTEGE SEUS DADOS?.....171
Crislaine Santos de Macedo
Ciência da Computação